



Gracias por haber elegido un mando a distancia Meliconi.

Conserve este manual para su consulta en el futuro

El mando a distancia Easy 4.1 es capaz de controlar hasta **4** dispositivos diferentes de los siguientes tipos: TV - SAT (decodificador satelital) - TER (Digital Terrestre) - DVD (Dvd y Blu Ray) - PVR (Personal Video Recorder y Media Center) - CAB (TV por cable) - ADSL (decodificador ADSL) - AUX (otros aparatos Audio Vídeo).

A través de la función LEARN puede capturar y almacenar las señales infrarrojas de otros mandos a distancia y combinar a voluntad a una o más teclas.

Asimismo, está previsto para conectarse al PC / TABLET / SMARTPHONE por medio del cable audio Meliconi, (**NO** incluido en el paquete) a fin de descargar las informaciones más actualizadas para su activación.

El mando a distancia MELICONI reproduce señales infrarrojas correspondientes al original; Las funciones que usan radiofrecuencia (por ejemplo, comandos de voz y punteros) no son compatibles.

Este mando a distancia dispone de memoria permanente, no pierde la configuración aunque las baterías estén descargadas.



#### ADVERTENCIA DE SEGURIDAD

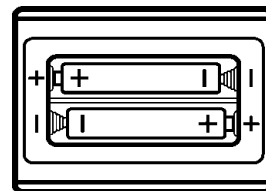
El mando a distancia y las baterías no deben exponerse a calor excesivo, como la luz del sol, fuego o similar.

El producto **no es un juguete**; no dejarlo al alcance de los niños ni los animales domésticos.

## INTRODUCCIÓN DE LAS BATERÍAS

El mando a distancia necesita 2 baterías alcalinas nuevas **AAA/LR03** de 1,5 V que no se incluyen en el envase. Introduzca las baterías respetando la polaridad correcta como muestra la figura. **NO** utilice baterías **recargables**.

**PRUEBA DE BATERÍAS:** Mantenga pulsada la tecla **5** y compruebe que el LED permanezca encendido de modo fijo hasta que suelte la tecla. Si la luz parpadea o permanece apagada, quiere decir que la carga de las baterías es insuficiente y es necesario sustituirlas.




Se recomienda no dejar insertadas las baterías que se han agotado, podrían perder líquido y dañar el mando a distancia

## SELECCIÓN MODO DE USO

### IMPORTANTE:

Como el mando a distancia puede controlar 4 dispositivos, en la fase de configuración (y también durante el uso normal) debe seleccionarse el modo de uso; eso es definir con qué aparato quieres interactuar. (TV / SAT / etc.)

Para seleccionar el modo de uso, presione la tecla  rápida y repetidamente hasta que se encienda el LED correspondiente al dispositivo que se va a utilizar.



## ACTIVACIÓN DEL MANDO A DISTANCIA

Antes de utilizar el mando a distancia, para cada aparato que desea controlar, es **indispensable** establecer un **código específico** asociado a él.

Identificar el código específico y la puse en el mando a distancia utilizando una de las siguientes maneras:



SMARTPHONE  
TABLET - WEB



BÚSQUEDA  
MANUAL

### SMARTPHONE - TABLET - WEB





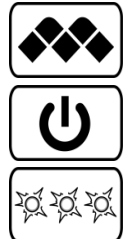
Utilizar el código QR en el lado o conéctese a la página web [www.cme.it](http://www.cme.it) y seguir las indicaciones. Cuando haya localizado el código específico asociado a su aparato, lo inserta en el mando a distancia como se describe en el capítulo INSERCIÓN DIRECTA DEL CÓDIGO.



### BÚSQUEDA MANUAL

**ATENCIÓN:** la búsqueda del código adecuado podría durar hasta 5 minutos.

- Sitúese delante del aparato que desea controlar y asegúrese de que esté ENCENDIDO (no en stand-by). Si es necesario, enciéndalo utilizando el mando a distancia original (si funciona) o bien pulsando los botones del aparato (en el televisor, suelen estar en los lados o en la parte superior).
- En el mando a distancia MELICONI [seleccionar el modo de uso](#) y luego mantener pulsada la tecla  hasta que el LED en el mando a distancia se ilumina; soltar.
- Dirigiendo el mando a distancia hacia el aparato PULSAR Y MANTENER PULSADA la tecla **ON/OFF**  y espere (hasta 5 minutos) para que el aparato se apague.
- **PRESTE ATENCIÓN**, cuando el aparato se apaga, **SOLTAR INMEDIATAMENTE** la tecla.
- Tres destellos finales indican que la operación se ha realizado correctamente.



### CONTROL


Compruebe que el mando a distancia MELICONI controle las funciones principales del aparato; si no lo hace, **REPITA** el procedimiento.

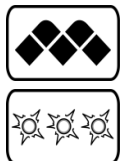
**NOTA:** Cuando finaliza la lista de códigos a buscar, el mando a distancia sale de la búsqueda y el LED permanece apagado. Si no se obtiene ningún resultado, utilizar el procedimiento descrito en el capítulo SMARTPHONE - TABLET - WEB o póngase en contacto con la ASISTENCIA.



### INSERCIÓN DIRECTA DEL CÓDIGO

(sólo si conoce el **código específico** de activación)

- En el mando a distancia MELICONI [seleccionar el modo de uso](#) y luego mantener pulsada la tecla  hasta que el LED se ilumina; soltar.
- Introducir inmediatamente el código específico previamente identificados.
- Tres destellos finales indican que la operación se ha realizado correctamente.



Si el mando a distancia NO emite tres destellos finales, la configuración NO es correcta y es necesario repetirlo. Si la programación vuelve a fallar, significa que el código de configuración no está incluido en el mando a distancia, contactar la ASISTENCIA.





## TECLAS Y FUNCIONES

Las funciones de las teclas en el mando a distancia MELICONI sólo están disponibles si lo están también en el equipo original.

A veces, algunas funciones del mando a distancia original, no están presentes directamente en el teclado del mando a distancia MELICONI. Para activarlos conéctese [www.cme.it](http://www.cme.it) utilice la herramienta ACTIVACIÓN DEL MANDO A DISTANCIA y continúe hasta que vea la tabla de correspondencias entre las teclas del mando a distancia original y el mando a distancia MELICONI.


Si la función que desea reproducir se combina con un número en color **naranja**, opere de la siguiente manera:

- En el mando a distancia MELICONI [seleccionar el modo de uso](#) y luego mantener pulsada la tecla .
- Cuando el LED se ilumina, **sin soltar la tecla** , apunte el mando a distancia hacia el aparato a controlar y marque el número previamente identificado correspondiente a la función que desea reproducir. (a la presión del último dígito el mando a distancia ya transmite dicha función)
- Soltar las teclas; para hacer coincidir la función obtenida con una tecla del mando a distancia MELICONI, dentro de los 30 segundos, pulsar y mantener pulsado la tecla deseada.
- Espere tres destellos indican que el almacenamiento; soltar. (la tecla utilizada pierde la función original, que se puede recuperar introduciendo de nuevo el código específico de activación)



## VISUALIZACIÓN DEL CÓDIGO UTILIZADO

Para una posible activación futura del mando a distancia, es aconsejable extraer y anotar el código en uso; operar de la siguiente manera:



- En el mando a distancia MELICONI [seleccionar el modo de uso](#) y luego mantener pulsada la tecla  hasta que el LED se ilumina; soltar.
- Marque el número **0010**.
- Después de unos segundos de pausa, el LED produce cuatro series de señales intermitentes, a intervalos, correspondientes al código que se desea extraer. Cunte el número de señales intermitentes, a cada serie de señales le corresponde una cifra del código. Diez señales intermitentes corresponden a la cifra "0" **(ejemplo código obtenido = 1701)**
- Apunte el código obtenido podrá servirle en el futuro.



✧	= 1
✧✧✧✧✧✧✧✧✧✧	= 7
✧✧✧✧✧✧✧✧✧✧✧✧✧✧✧✧✧✧✧✧✧✧	= 0
✧	= 1

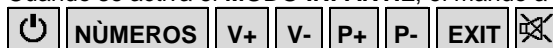
## BORRAR LA FUNCIÓN DE UNA SOLA TECLA

Si desea eliminar la función asociada con una sola tecla, opere de la siguiente manera:


- En el mando a distancia MELICONI [seleccionar el modo de uso](#) y luego mantener pulsada la tecla .
- Cuando el LED se ilumina, **sin soltar la tecla** , marque el número **1600**; soltar las teclas.
- En 30 segundos, pulsar y mantener pulsada la tecla a la que desea borrar la función; espere tres destellos indican que la operación se ha realizado correctamente, soltar. (para recuperar la función original, reinicie el código de activación)

## MODO INFANTIL

Cuando se activa el **MODO INFANTIL**, el mando a distancia habilita **sólo** las funciones principales:




**Todas las demás funciones están bloqueadas.**

- En el mando a distancia MELICONI mantener pulsada la tecla  hasta que el LED se ilumina; soltar.
  - Marque el número **0123**.
  - Tres destellos finales indican que la operación se ha realizado correctamente.
- Para restablecer todas las funciones originales, restablezca el código **0123** en el mando a distancia Meliconi.

El mando a distancia Easy 4.1 está equipado con la capacidad de aprender, por lo que es capaz de capturar y almacenar las señales infrarrojas de otros mandos a distancia. Esta característica es particularmente útil en varios casos.


- Añadir o cambiar una función asociada a una tecla del mando a distancia MELICONI.  
Después de configurar el mando a distancia y verificará el correcto funcionamiento puede ser necesario añadir o reemplazar una función en una tecla del mando a distancia MELICONI con otra considerada útil o de uso más frecuente.
- Asignar algunas funciones a ciertas teclas para controlar otros dispositivos (ejemplo: volumen +/- SOUNDBAR).
- Adquirir el teclado de un mando a distancia original cuando no se encuentra un código adecuado de activación.  
Si no hay código en el mando a distancia MELICONI es capaz de comandar satisfactoriamente el dispositivo designado, es posible capturar y asignar a las diversas teclas las funciones deseadas del mando a distancia original.

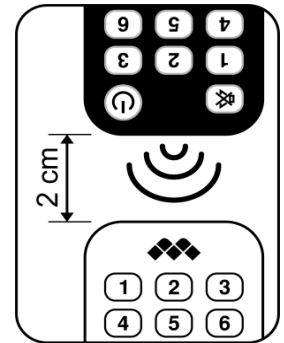
El mando a distancia Easy 4.1 es capaz de aprender hasta un máximo total de **63** señales procedentes de varios mandos a distancia originales y combinar a voluntad a las teclas deseadas. (también con el uso diferente al seleccionado)

El aprendizaje de las señales puede realizarse en todas las teclas del mando a distancia MELICONI, excepto la tecla ; por supuesto que va a perder la función original, que se puede recuperar introduciendo de nuevo el código específico de activación.



El aprendizaje puede repetirse muchas veces, también las señales capturadas son retenidas en la memoria incluso con una batería muerta, o eliminados.

#### • UBICACIÓN CORRECTA DE LOS MANDOS A DISTANCIA

- Compruebe que las baterías de los dos mandos a distancia (original y MELICONI) estén perfectamente cargadas; utilizando baterías poco cargadas el procedimiento de adquisición de las señales podría fracasar o realizarse con dificultad.
- Coloque el mando a distancia original delante del mando a distancia MELICONI, de manera que las zonas que emiten las señales de infrarrojos estén enfrente a una distancia de unos 2 cm.
- En el mando a distancia MELICONI [seleccionar el modo de uso](#); espere unos segundos y luego pulsar por un instante la tecla .
- En 30 segundos, pulsar y mantener pulsada una de las teclas del mando a distancia original; el LED en el mando a distancia MELICONI debería empezar a parpadear, en caso contrario acerque los mandos a distancia.
- A continuación, aleje gradualmente el mando a distancia original, con cuidado de no perder la alineación, hasta que el LED deje de parpadear; acto seguido vuelva a acercar el mando a distancia a la mitad de la distancia detectada y mantenga esta posición hasta el final del procedimiento.



#### • CAPTACIÓN DE LAS SEÑALES

- En el mando a distancia MELICONI mantener pulsada la tecla  hasta que el LED se ilumina; soltar.
- Presionar nuevamente por un momento la tecla  y presionar inmediatamente por un instante la tecla en la que se desea asociar la señal a captar.
- En el mando a distancia original pulsar y mantener pulsada la tecla que se debe captar hasta que el LED se apague; soltar. **ATENCIÓN:** si después de soltar la tecla, el LED se enciende de nuevo, hay que volver a pulsar la misma tecla hasta que el LED se apague de nuevo.
- Cuando la señal se ha captado correctamente, el LED parpadeará tres veces.

Para captar otras señales con el fin de combinarlas con otras teclas, repita el procedimiento descrito.

Cada función LEARN utilizada reduce en uno el número de funciones MEMO disponibles.

Alcanzado el número de registros disponibles, la memoria dedicada se llena, impidiendo su uso posterior.

Para liberar memoria utilizar uno de los siguientes procedimientos en relación con los datos que desea eliminar:


- BORRAR LA FUNCIÓN DE UNA SOLA TECLA
- INSERCIÓN DIRECTA DEL CÓDIGO
- RESTABLECER EL MANDO A DISTANCIA

## FUNCIÓN MEMO




La función MEMO le permite grabar una secuencia de funciones (teclas) y hacerla coincidir con una sola tecla de señalización.

A veces, de hecho, en el mando a distancia, tendrá que realizar varias operaciones sucesivas con el fin de obtener un resultado determinado.

Con la función MEMO será posible automatizar una serie de funciones (también en diferentes dispositivos) sin tener que recordar y repetir cada vez que necesite.

- La función MEMO registra la presión de un máximo de **31** teclas, (incluyendo cualquier cambio en la selección del modo de uso) también memorizar el tiempo de la presión y la liberación de las teclas.
- Cualquier tecla, excepto la tecla , se puede utilizar para la grabación y la retirada de una función MEMO; por supuesto que va a perder la función original, que se puede recuperar introduciendo de nuevo el código específico de activación.
- Para recuperar una función MEMO, pulse la tecla asociada, el mando a distancia reproducirá toda la secuencia memorizado haciendo caso omiso de cualquier otro comando hasta su fin.
- No se puede crear MEMO recursiva o anidada (MEMO que requieren otra MEMO).
- Puede grabar más funciones MEMO en diferentes modos de uso del mando a distancia, hasta un máximo total de **63**.
- Grabación de una función MEMO se puede repetir varias veces hasta obtener el resultado deseado, también las secuencias adquiridas se conservan en la memoria incluso con baterías muertas o eliminados.

### • GRABACIÓN

- En el mando a distancia MELICONI [seleccionar el modo de uso](#) y luego mantener pulsada la tecla  hasta que el LED se ilumina; soltar.
- Presionar nuevamente por un momento la tecla  y presionar inmediatamente por un instante la tecla a la que desea asociar la función MEMO.
- A partir de ahora el mando a distancia está listo para grabar la secuencia deseada de pulsaciones de teclas; pulse sucesivamente las teclas que se guardará con la misma cadencia que normalmente se utiliza para controlar el aparato correspondiente.
- Para detener la grabación mantener pulsada la tecla  y espere tres destellos indican que el almacenamiento; soltar.

A partir de ahora cuando se presiona la tecla designada el mando a distancia MELICONI reproducirá automáticamente la secuencia de claves almacenadas.

Cada función MEMO utilizada reduce en uno el número de funciones LEARN disponibles.

Alcanzado el número de registros disponibles, la memoria dedicada se llena, impidiendo su uso posterior.

Para liberar memoria utilizar uno de los siguientes procedimientos en relación con los datos que desea eliminar:

- BORRAR LA FUNCIÓN DE UNA SOLA TECLA
- INSERCIÓN DIRECTA DEL CÓDIGO
- RESTABLECER EL MANDO A DISTANCIA

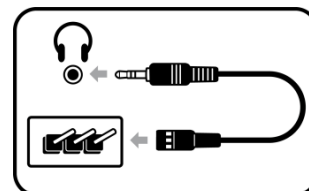


## CONFIGURACIÓN CON CABLE AUDIO

Conectar el mando a distancia MELICONI a un PC (Tablet / Smartphone) con conexión a Internet a través del cable de audio adecuado (**NO** incluido en el paquete) como se muestra en la figura.


Operar de la siguiente manera:

- Asegúrese de que el mando a distancia esté provisto de baterías cargadas.
- Conecte el extremo plano del cable al conector de tres pines en el compartimiento de la batería.
- Conecte la toma del cable a la salida del PC de audio / auriculares (jack verde).
- En el sitio web [www.cme.it](http://www.cme.it) use la herramienta ACTIVACIÓN DEL MANDO A DISTANCIA y seguir las indicaciones.



## RESTABLECER EL MANDO A DISTANCIA

Si es necesario, es posible restablecer **completamente** el mando a distancia y traerlo de vuelta a las condiciones iniciales. **ATENCIÓN:** Se perderán **todos** los ajustes del usuario. Operar de la siguiente manera:

- En el mando a distancia MELICONI mantener pulsada la tecla  hasta que el LED se ilumina; soltar.
- Marque el número **0100**.
- Tres destellos finales indican que la operación se ha realizado correctamente.

## SOLUCIÓN DE PROBLEMAS (F.A.Q.)



**¡ATENCIÓN!**


**Muchos problemas suelen estar causados por la carga insuficiente de las baterías.**  
Se recomienda verificar y sustituirlas; ver el capítulo INTRODUCCIÓN DE LAS BATERÍAS.


### • SI EL MANDO A DISTANCIA ES NUEVO Y NO FUNCIONA

Es posible que el código programado en el mando a distancia no sea adecuado para controlar el aparato deseado. Compruebe que ha seguido todas las instrucciones correctamente; si es necesario, repita con atención los pasos descritos. Conéctese [www.cme.it](http://www.cme.it) para identificar el código específico asociado con el aparato o contactar la ASISTENCIA.

### • SI EL MANDO A DISTANCIA NO PUEDE MÁS CONTROLAR EL DISPOSITIVO

Desconecte el aparato de la toma de corriente y déjelo sin energía durante unos minutos; encender el dispositivo de nuevo.

Retirar las baterías del mando a distancia, pulsar la tecla **ON/OFF**  dos veces e insertar NUEVAS baterías. Asegúrese que el mando a distancia esté orientado hacia el aparato sin que haya obstáculos de por medio.

Cuando se pulsa (aún sin intención) la tecla , se pone el mando a distancia para controlar cierto tipo de aparato.

Asegúrese de operar en el modo correspondiente al dispositivo que se desea controlar; [seleccionar el modo de uso](#) correcto y verificar si el mando a distancia reanuda la operación.

Si es necesario, RESTABLECER EL MANDO A DISTANCIA y vuelva a activar el mando a distancia.

### • SI EL MANDO A DISTANCIA NO ACTIVA ALGUNAS FUNCIONES

Normalmente, el mando a distancia MELICONI solo activa las funciones presentes en el teclado y que además están disponibles en el mando a distancia original.

Si no se activan algunas funciones PRINCIPALES, es posible que se esté utilizando un código impreciso; identificar y establecer un código más adecuado como se describe en el capítulo ACTIVACIÓN DEL MANDO A DISTANCIA.

A veces, algunas funciones del mando a distancia original, no están presentes directamente en el teclado del mando a distancia MELICONI. Para activarlos actuar como descrito en el capítulo TECLAS Y FUNCIONES.

### • CÓMO COMPROBAR SI EL MANDO A DISTANCIA ENVIA SEÑALES INFRARROJAS

El ojo humano no es capaz de detectar señales de infrarrojos; utilizar una cámara (incluso teléfono móvil).

Apunta el LED de infrarrojos situado en la parte frontal del mando a distancia (no los LEDs encima) y mantenga pulsado en el mando a distancia la tecla **5**.

Si ve a través de la cámara, la luz LED con destellos blancos / azules cortos significa que el mando a distancia funciona y emite infrarrojos.

## ASISTENCIA

web: [www.cme.it](http://www.cme.it)

e-mail: [telecomandi@meliconi.com](mailto:telecomandi@meliconi.com)

**¡ATENCIÓN!** Para obtener asistencia técnica es indispensable indicar la MARCA y el MODELO del aparato que desea controlar y el nombre del mando a distancia MELICONI que está utilizando.

**GARANTÍA DE 2 AÑOS:** Conserve el tique de compra como prueba de validez de la garantía. La manipulación y el uso impropio del producto anulan la garantía.



Meliconi SpA, Via Minghetti 10 - 40057 Cadriano di Granarolo Emilia, (BO) Italy

web: [www.meliconi.com](http://www.meliconi.com) email: [telecomandi@meliconi.com](mailto:telecomandi@meliconi.com)



El símbolo del contenedor tachado aplicado en el aparato indica que el producto se debe eliminar de manera selectiva al fi nal de su vida útil. El usuario debe entregar el aparato al fi nal de su vida útil en un centro de recogida separada de desechos eléctricos y electrónicos o bien al distribuidor al comprar un nuevo aparato equivalente. La eliminación selectiva para el reciclaje, el tratamiento y la eliminación compatible con el medio ambiente del aparato contribuye a evitar efectos negativos en el medio ambiente y para la salud, y facilita el reciclaje de los materiales que componen el aparato.



**ADVERTENCIA:** Las baterías no deben ser desmontados, echado al fuego y se libera en el medio ambiente. El uso inadecuado puede causar daños al medio ambiente y la salud. El símbolo de los contenedores, lo que indica que las baterías deben ser eliminados de acuerdo con la normativa vigente; informarse sobre recogida de pilas y acumuladores agotados en vigor en su país.